

Anlage 6

Fachspezifische Anlage für das Fach Chemie

vom 23.09.2015
- Lesefassung -

1. Ziele des Studiums

Studienziel ist die Erweiterung der in einem Bachelorstudium gewonnenen chemiebezogenen Kenntnisse und Kompetenzen und deren Anwendung auf didaktische Fragestellungen des Unterrichtsfaches Chemie insbesondere konzeptioneller und spezifischer Fragestellungen zur experimentellen Schulchemie. Die Gestaltung des Studiums sieht dazu eine enge Verknüpfung fachinhaltlicher, fachmethodischer und fachdidaktischer Fragestellungen in allen Modulen vor.

2. Allgemeine Hinweise zum Studium

Die Zulassung zur Modulprüfung kann die regelmäßige, aktive und dokumentierte¹ Teilnahme an praxisorientierten Lehrveranstaltungen (Praktika, Übungen, Seminare) voraussetzen (§10 Abs.5 Allgemeiner Teil). Im Konfliktfall ist eine Ombudsperson einzubeziehen.

3. Chemie mit dem Berufsziel Lehramt Haupt- und Realschule

Modulbezeichnung	Modul- typ	Lehrveran- staltungen	Kredit- punkte	Prüfungsleistungen
che700* Experimentelle Schulchemie I	Pflicht	1 PR (inkl. Einführungs- seminar), 1 S	6	Maximal 12 benotete Protokolle (50%) und eine Präsentation (30 Minuten) mit Kurzausarbeitung (5 Seiten) (50%)
che790 Computer im Chemieunterricht	Pflicht	1 S	3	1 Fachpraktische Übung (unbenotet)
Gesamt			9	

PR = Praktikum, S = Seminar

*Zur Gewährleistung der Sicherheit im Chemieunterricht der Praxisphase soll das Modul che700 im ersten Mastersemester belegt werden

Es wird empfohlen, das Projektband im Fach Chemie, bzw. in den Naturwissenschaften zu belegen.

¹ Den Studierenden wird die Gelegenheit zur Stellungnahme gegeben.